

UUSI
INDOOR



Kevyempi. Helpompi. Nopeampi.

AQUAPANEL® Indoor -sementtilevy
- kaikkiin vaativiin rakenteisiin.

**Be certain,
choose AQUAPANEL®**

AQUAPANEL®

UUSI
INDOOR

Kevyempi. Helpompi. Nopeampi

AQUAPANEL® INDOOR -SEMENTTILEVY TÄYTTÄÄ KAIKKI ODOTUKSET



KEVYEMPI

Uusi AQUAPANEL® Indoor Sementtilevy on kestävä levy, joka on poikkeuksellisen kevyt ja jonka käsittely ja asentaminen on ergonomisempaa. Levy on ainutlaatuinen, sillä se on vedenkestävä, sen liikkeet ovat minimaalisia ja se on materiaaliltaan 100 % epäorgaanista.



HELPOMPI

Levyä on entistä helpompi työstää viillä ja katkaise -menetelmällä ja se voidaan taivuttaa 1 m säteeseen - täydellä levyllä.



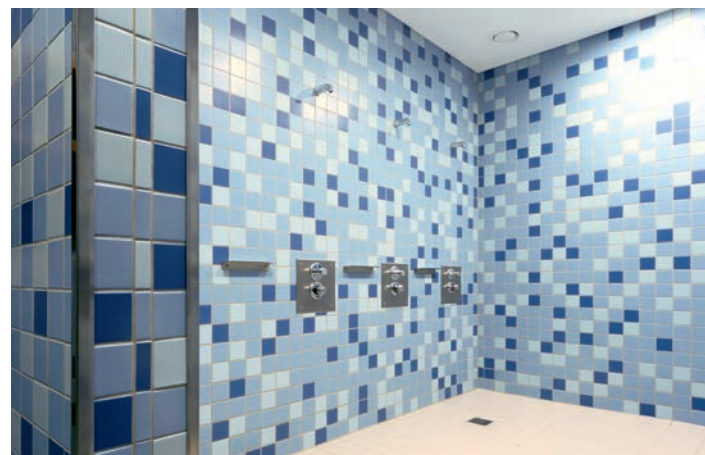
NOPEAMPI

Uudella sementtilevyllä on yhtä helppo työskennellä kuin kipsilevyllä. Tarkoittaen nopeampaa ja tehokkaampaa asentamista sekä korkealaatuisempia rakenteita kaikkein vaativimmissakin kohteissa.

AQUAPANEL® Indoor -sementtilevy on 100 % epäorgaaninen materiaali, täysin vedenkestävä eikä edistä mikrobin kasvua. Levy kestää lisäksi hyvin kemikaaleja, kuten klooria ja desinfiointia-aineita. Levy on testattu ja hyväksytty täyttämään rakennusliikkeiden ja urakoitsijoiden korkeimmat kriteerit ja vaatimukset ympäri maailman.

Uusi AQUAPANEL® Indoor -sementtilevy täyttää nämä vaatimukset entistä paremmin. Levy painaa nyt 11 kg / m², tehden työskentelyn entistä helpommaksi. Levy on kevyt käsitellä ja nopeampi asentaa ja silti yhtä stabiili ja vedenkestävä kuin aikaisemminkin.

AQUAPANEL® Indoor -sementtilevy on yksinkertaisesti täydellinen valinta kaikkiin vaativiin rakenteisiin – uimahalleihin, kylpylöihin, suurkeittiöihin ja asuntojen märkätiloihin sekä saunoihin. Lisäksi se on erinomainen valinta urheiluhalleihin, julkisiin tiloihin ja autohalleihin, joissa materiaalilta vaaditaan poikkeuksellista lujuutta ja kestävyyttä.





Ominaisuudet		
Pituus (mm)	1200 / 2400	900 / 2000 / 2400 / 2500 / 2600 / 2800 / 3000
Leveys (mm)	900	1200 (toimitustuote)
Paksuus (mm)	12,5	
Pienin taivutussäde 900/1200 mm	1	
Paino (kg/m ²)	n. 11 kg/m ²	
Tiheys (kg/m ³)	n. 750	
Pallotesti (MPa) EN 12467	≥ 7	
pH-arvo	12	
Materiaalin palo- luokka EN 13501	A1 Palamaton materiaali	

Tärkeimmät ominaisuudet

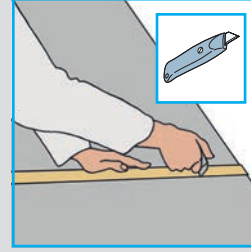
- Alhaisempi paino vain: 11 kg/m² (aikaisemmin 15 kg/m²)
- Helppo työstää: viillä ja katkaise
- Kevyempi ja nopeampi käsitellä työkohteessa
- Voidaan taivuttaa > 1 m säteellä
- 100 % vedenkestävä, ei turpoa eikä murene
- 100 % epäorgaaninen, ei lahoa eikä edistä mikrobien kasvua
- Kaksi vaihtoehtoa saumaamiseen
- Yksinkertainen levytys 600 mm:n rankajaolla riittää laatoitusalustaksi
- keraaminen laatoitus 50 kg/m², rankajaolla 600 mm
- Palamaton materiaali – paloluokka A1
- Lujaa ja iskunkestävää
- Turvallinen ja hygieninen käyttää

Järjestelmätuotteet:

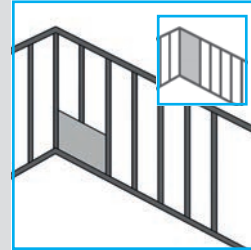
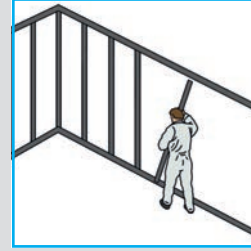


Asennusohjeet

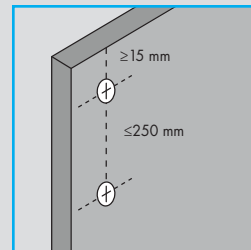
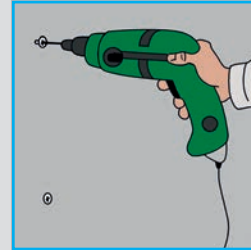
1. Viillä ja katkaise



2. Runkomateriaalin asennus ja levyttäminen

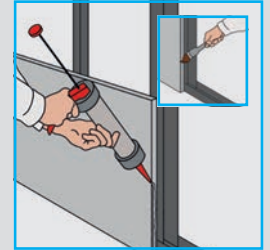


3. Levykiinnitys

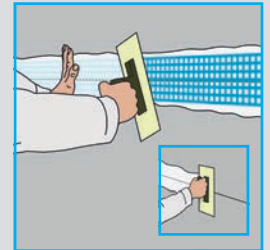


4. Saumaus

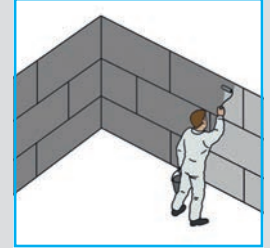
Vaihtoehto 1: **AQUAPANEL® Indoor -saumaliima**



Vaihtoehto 2: **AQUAPANEL® -saumatasoite ja Aquapanel -saumanauha 10cm**



5. Pohjustus ja vedeneristys (tarvittaessa)



6. Pintakäsittely

Laatoitus



Täsoitus tai maalaus / rappaus



KNAUF

Knauf Oy
Lars Sonckin kaari 14
02600 Espoo

Puh. (09) 476 400.
Fax (09) 476 40 300

info@knauf.fi
www.knauf.fi